



Guide de démarrage rapide



Cisco RV110W Pare-feu VPN Wireless-N

Contenu de la boîte

- Pare-feu VPN Wireless-N
- Câble Ethernet
- Adaptateur secteur
- Guide de démarrage rapide
- Documentation et logiciel sur CD-ROM

Bienvenue

Merci d'avoir choisi le pare-feu VPN Wireless-N RV110W de Cisco.

Le RV110W offre une connectivité Internet simple, abordable, sûre et de niveau professionnel pour les petites entreprises, les bureaux à domicile et les télétravailleurs.

Ce guide décrit l'installation physique de votre Cisco RV110W et l'exécution du Gestionnaire de périphérique Web pour configurer et gérer votre pare-feu.

1 Installation du RV110W

Conseils relatifs à l'emplacement

- **Température ambiante** : pour éviter toute surchauffe du pare-feu, ne l'installez pas dans une zone où la température ambiante dépasse 40 °C.
- **Ventilation** : vérifiez que la ventilation est suffisante autour du pare-feu.
- **Charge mécanique** : le pare-feu doit être horizontal et stable pour éviter toute situation dangereuse.

Placez l'unité Cisco RV110W horizontalement sur une surface plane afin qu'elle repose sur ses quatre pieds en caoutchouc.

2 Fonctionnalités du Cisco RV110W

Panneau avant



	Voyant POWER	Le voyant Power (Alimentation) devient vert lorsque l'unité est sous tension. Le voyant vert clignote au moment de la mise sous tension.
	WPS	Le bouton WPS (accès Wi-Fi protégé) permet de configurer l'accès sans fil pour les périphériques compatibles WPS de votre réseau. Reportez-vous au <i>Guide d'administration</i> ou à la page d'aide du Gestionnaire de périphérique pour obtenir plus d'informations.
	WAN	Le voyant WAN (Internet) s'allume en vert lorsque le Cisco RV110W est connecté à Internet via le modem câble ou DSL. Le voyant s'éteint lorsque le Cisco RV110W n'est pas connecté à Internet. Le voyant clignote en vert lorsqu'il envoie ou reçoit des données.
	Voyant WIRELESS	Le voyant Wireless (réseau sans fil) est vert lorsque le module sans fil est activé. Le voyant s'éteint lorsque le module sans fil est désactivé. Le voyant clignote en vert lorsque le pare-feu envoie ou reçoit des données via le module sans fil.
	Ports LAN	Les voyants numérotés correspondent aux ports LAN sur le Cisco RV110W. Si les voyants restent allumés en vert en continu, l'unité Cisco RV110W est connectée à un périphérique via le port correspondant (1, 2, 3 ou 4). Le voyant d'un port clignote en vert lorsque le pare-feu envoie ou reçoit des données via ce port.

Panneau arrière



Bouton **RESET** (Réinitialisation) : le bouton **RESET** a deux fonctions :

- Si l'unité Cisco RV110W n'arrive pas à se connecter à Internet, appuyez sur le bouton **RESET** pendant au moins 3 secondes, mais pas plus de 10 secondes, à l'aide d'un trombone ou de la pointe d'un stylo. Vous obtenez le même effet que lorsque vous appuyez sur le bouton **RESET** de votre ordinateur pour le redémarrer.
- Si vous rencontrez de graves problèmes avec le Cisco RV110W et que vous avez essayé toutes les autres mesures de dépannage, appuyez et maintenez enfoncé le bouton **RESET** pendant plus de 10 secondes. Ceci redémarre l'unité et restaure les valeurs par défaut. Les modifications apportées aux paramètres du Cisco RV110W sont alors perdues.

Ports LAN (1-4) : ces ports offrent une connexion LAN aux périphériques réseau, tels que les ordinateurs, les serveurs d'impression ou les commutateurs.

Port WAN (Internet) : le port WAN est connecté à votre périphérique Internet, tel qu'un modem câble ou DSL.

Bouton POWER (Alimentation) : appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre le pare-feu.

Port 12VDC : le port 12VDC est l'emplacement de raccordement de l'adaptateur secteur 12 volts CC fourni.

3 Connexion de l'équipement

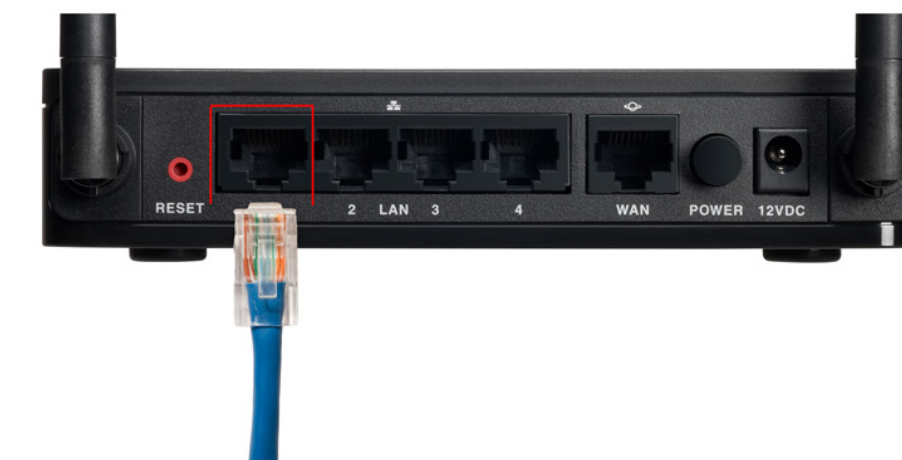
REMARQUE Vous devez connecter l'unité à un ordinateur avec un câble Ethernet pour effectuer la configuration initiale. Après avoir effectué cette configuration, vous pouvez exécuter les tâches d'administration à l'aide d'une connexion sans fil.

ÉTAPE 1 Mettez tous les équipements hors tension, y compris le modem câble ou DSL, ainsi que l'ordinateur que vous utiliserez pour vous connecter au Cisco RV110W et le Cisco RV110W lui-même.

ÉTAPE 2 Vous devez déjà disposer d'un câble Ethernet pour la connexion de votre ordinateur au modem câble ou DSL. Débranchez une extrémité du câble de votre ordinateur et branchez-la sur le port WAN de l'unité.



ÉTAPE 3 Connectez une extrémité d'un autre câble réseau Ethernet à l'un des ports LAN (Ethernet) numérotés à l'arrière de l'unité. (Dans cet exemple, le port LAN 1 est utilisé). Connectez l'autre extrémité à un port Ethernet sur l'ordinateur que vous utiliserez pour exécuter le Gestionnaire de périphérique et l'Assistant de configuration Web.



ÉTAPE 4 Mettez sous tension le modem câble ou DSL et attendez que la connexion soit active.

ÉTAPE 5 Connectez l'adaptateur secteur au port POWER du Cisco RV110W.

ATTENTION ! Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni avec l'unité. L'utilisation d'un autre adaptateur secteur pourrait endommager l'unité.



Siège social aux États-Unis

Cisco Systems, Inc.
www.cisco.com

Cisco a plus de 200 bureaux dans le monde entier. Les adresses, numéros de téléphone et numéros de télécopie sont indiqués sur le site web Cisco à l'adresse www.cisco.com/go/offices.

78-20132-01B0

Cisco et le logo Cisco sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Cisco Systems Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Pour consulter la liste des marques commerciales Cisco, rendez-vous sur : www.cisco.com/go/trademarks. Les autres marques commerciales mentionnées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation du terme « partenaire » n'implique pas une relation de partenariat entre Cisco et une autre entreprise. (1110R)

© 2014 Cisco Systems, Inc. Tous droits réservés.



ÉTAPE 6 Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur sur le secteur. Vous pourriez avoir besoin d'utiliser une fiche spécifique (fournie) pour votre pays.

ÉTAPE 7 Sur le Cisco RV110W, enfoncez le bouton **POWER** pour mettre le pare-feu sous tension. Le voyant POWER situé sur le panneau avant est vert lorsque l'adaptateur secteur est correctement branché et que l'unité fonctionne.



4 Utilisation de l'Assistant de configuration

REMARQUE L'Assistant de configuration et le Gestionnaire de périphérique sont pris en charge sur Microsoft Internet Explorer 6.0 ou ultérieur, Mozilla Firefox 3.0 ou ultérieur et Apple Safari 3.0 ou ultérieur.

ÉTAPE 1 Allumez l'ordinateur que vous avez connecté au port LAN1 à l'étape 2 de la section **Connexion de l'équipement**. Votre ordinateur devient un client DHCP du pare-feu et reçoit une adresse IP dans la plage 192.168.1.xxx.

ÉTAPE 2 Ouvrez un navigateur Web sur votre ordinateur. Dans la barre d'adresses, saisissez l'adresse IP par défaut du pare-feu : **192.168.1.1**. Un message s'affiche à propos du certificat de sécurité du site. Le Cisco RV110W utilise un certificat de sécurité auto-signé et ce message s'affiche parce que le pare-feu n'est pas connu de votre ordinateur. Vous pouvez cliquer en toute sécurité sur **Poursuivre sur ce site Web** (ou l'option affichée sur votre navigateur Web spécifique) pour accéder au site Web.

ÉTAPE 3 Lorsque la page d'ouverture de session s'affiche, saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Le nom d'utilisateur par défaut est **cisco**. Le mot de passe par défaut est **cisco**. Les mots de passe sont sensibles à la casse.

REMARQUE Pour des raisons de sécurité, changez le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut dès que possible. Reportez-vous à la section **Modification du nom d'utilisateur et du mot de passe de l'administrateur**.

ÉTAPE 4 Cliquez sur **Se connecter**.

ÉTAPE 5 L'Assistant de configuration se lance automatiquement. Suivez les instructions affichées à l'écran pour configurer votre pare-feu. L'Assistant de configuration tente de détecter et de configurer automatiquement votre connexion. S'il n'y parvient pas, il peut vous inviter à fournir certaines informations sur votre connexion Internet. Vous pouvez être amené à contacter votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir ces informations.

ÉTAPE 6 Au terme de la configuration par l'Assistant de configuration, la page **Mise en route** du Gestionnaire de périphérique s'affiche. La page Mise en route affiche certaines des tâches de configuration les plus courantes, notamment la configuration des paramètres LAN, WAN et sans fil, la mise à niveau du firmware, l'ajout d'utilisateurs et la configuration du VPN (réseau privé virtuel). Cliquez sur les tâches répertoriées pour afficher les fenêtres de configuration correspondantes.

Pour afficher d'autres tâches de configuration, cliquez sur une option de menu du panneau de gauche afin de la développer. Cliquez sur les noms de menu affichés en dessous pour exécuter une action ou afficher un sous-menu.

Modification du nom d'utilisateur et du mot de passe de l'administrateur

ÉTAPE 1 Dans la page Mise en route, sélectionnez **Modifier le mot de passe administrateur par défaut**.

ÉTAPE 2 Sélectionnez **Modifier les paramètres d'admin**.

ÉTAPE 3 Dans la section **Paramètres administrateur**, saisissez le nouveau nom d'administrateur. Il est déconseillé d'utiliser « cisco ».

ÉTAPE 4 Saisissez l'ancien mot de passe.

ÉTAPE 5 Saisissez le nouveau mot de passe. Les mots de passe ne doivent pas contenir des mots du dictionnaire quelle que soit la langue, ni le mot de passe par défaut. Ils doivent contenir des lettres (majuscules et minuscules), des chiffres et des symboles. Les mots de passe doivent contenir entre 8 et 30 caractères.

ÉTAPE 6 Saisissez à nouveau le mot de passe pour le confirmer.

ÉTAPE 7 Cliquez sur **Enregistrer**.

5 Connexion au réseau sans fil

Pour connecter un périphérique (tel qu'un ordinateur) à votre réseau sans fil, vous devez configurer la connexion sans fil sur le périphérique avec les informations de sécurité sans fil que vous avez configurées à l'aide du Gestionnaire de périphérique.

Les étapes suivantes sont indiquées à titre d'exemple ; vous pouvez choisir une autre configuration pour votre unité. Pour les instructions relatives à votre unité, consultez la documentation utilisateur correspondante.

ÉTAPE 1 Ouvrez la fenêtre ou le programme de paramétrage de la connexion sans fil de votre unité. Votre ordinateur peut comporter un logiciel spécial pour gérer les connexions sans fil. Vous pouvez également afficher les connexions sans fil dans la fenêtre **Connexions réseau** ou **Réseau et Internet** du Panneau de configuration. (L'emplacement varie selon le système d'exploitation.)

ÉTAPE 2 Saisissez le nom de réseau (SSID) choisi pour votre réseau lorsque vous avez configuré le Cisco RV110W.

ÉTAPE 3 Choisissez le type de chiffrement et saisissez la clé de sécurité que vous avez choisie lors de la configuration du Cisco RV110W. Si vous n'avez pas activé la sécurité (déconseillé), laissez ces champs vides.

ÉTAPE 4 Vérifiez votre connexion sans fil et enregistrez vos paramètres.

6 Pour en savoir plus

Assistance	
Communauté d'assistance Cisco	www.cisco.com/go/smallbizsupport
Assistance et ressources Cisco	www.cisco.com/go/smallbizhelp
Coordonnées de l'assistance téléphonique	www.cisco.com/en/US/support/tsd_cisco_small_business_support_center_contacts.html
Téléchargements de microprogrammes Cisco	www.cisco.com/go/smallbizfirmware Sélectionnez un lien pour télécharger le microprogramme d'un produit Cisco. Aucune connexion n'est requise.
Demandes Open Source Cisco	www.cisco.com/go/smallbiz_opensource_request
Cisco Partner Central (connexion partenaire requise)	www.cisco.com/web/partners/sell/smb
Documentation sur les produits	
Guide d'administration du Cisco RV110W	www.cisco.com/go/rv110w

Pour obtenir les résultats des tests du lot 26 UE, consultez cette page web : www.cisco.com/go/eu-lot26-results.